ПОРМ.1109.926-81

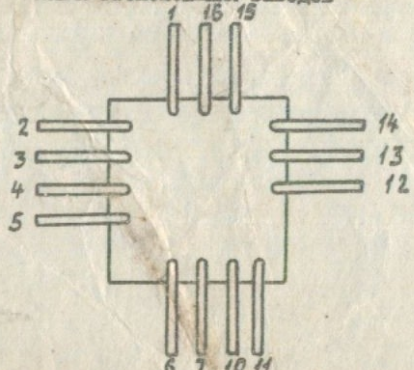
734ЛБ1А-1Н

МИКРОСХЕМЫ
ТИПОВ: 734ЛБ1А-I,
734ЛБ1Б-I

ЭТИКЕТКА

Микросхемы интегральные бескорпусные типов 734ЛБ1А-I, 734ЛБ1Б-I; функциональное назначение: четыре логических элемента "И-НЕ/ИЛИ-НЕ" [2И-НЕ/2ИЛИ-НЕ].

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Обозначения выводов показаны условно.

Масса не более 0,01 г

100

Есм 8.00
Дан 16.00 } 21.01.93

Подл. гер. ф9 21.03.93
отр 22.04.92

ПРОВЕРЕНО
Внешн. вид 100%
Эл. парам. 100%
21.01 1993 г.

ЦВК—455

код этикетки 4403.1095 7

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ВЫВОДОВ ТАРЫ УП4.170.051 С ВЫВОДАМИ МИКРОСХЕМЫ И НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

Номер вывода тары	Номер вывода (контакта) микросхемы	Функциональное назначение вывода
I	I	Выход
2	2	Вход
3	3	Вход
4	4	Выход
5	5	Вход
6	6	Вход
7	7	U_{CC}
8	I0	Вход
9	II	Вход
I0	I2	Выход
II	I3	Вход
I2	I4	Вход
I3	I5	Выход
I4	I6	Общий

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t=(+25\pm10)^{\circ}C$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	734ЛБ1А-1			734ЛБ1Б-1		
			Норма			Норма	
			не менее	не более		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня, В (U_{CC}=4,5 В, U_{IH}=I,65 В, N=I0)	U_{OL}	-	-	0,3	-	-	0,3
Выходное напряжение высокого уровня, В (U_{CC} =4,5 В, U_{IL} = 0,8 В, U_{IH} = 4,5 В, N= I0)	U_{OH}	-	2,3	-	-	2,3	-
Время задержки распространения сигнала при включении, нс (U_{CC} =5,0 В, U_{IH} = 5,0 В, C_L = (40 ±2) пФ, N= I0)	t_{PHL}	-	-	I00	-	-	50

Продолжение

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	734ЛБ1А-I			734ЛБ1Б-I		
		Норма			Норма		
			не менее	не более		не менее	не более
Время задержки распространения сигнала при выключении, нс (U_{CC} =5,0 В, U_{IH} =5,0 В, C_L = (40 ± 2) пФ, N=I0)	t_{PLH}	-	-	I00	-	-	70
Средняя потребляемая мощность (на один логический элемент), мВт	P_{CCav}	-	-	2	-	-	2
Коэффициент разветвления по выходу:	N						
- при совместной работе микросхем серий 734 и I34		I0	-	-	I0	-	-
- при совместной работе с микросхемами серий I06 и 706 мощностью 7 мВт		3	-	-	3	-	-
- при совместной работе с микросхемами серий I06,706 мощностью I8 мВт плюс один логический элемент серий I34,734		I	-	-	I	-	-
Напряжение питания, В	U_{CC}	-	+4,5	+5,5	-	+4,5	+5,5

Примечание. При маркировке микросхем допускается:

- взамен буквы А наносить знак ".", взамен буквы Б – знак ":",
- обозначение группы микросхемы наносить после маркировки типа микросхемы перед видом исполнения.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем:

золото - 2,3650г

палладий 0,0606г

в том числе:

золото - 0,0000114 г/мм на 14 выводах длиной 14^{+1} мм;

палладий - 0,0000003 г/мм на 14 выводах длиной 14^{+1} мм.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы типов 734ЛБ1А-1, 734ЛБ1Б-1 соответствуют техническим условиям 3.406.007ТУ.

Приняты по извещению № 93 от 9203

дата

ОТК 36

ШТАМП ОТК

ЛК 410

40

ШТАМП ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКА

Перепроверка произведена _____

дата

Приняты по извещению № _____ от _____

дата

ШТАМП ОТК

ШТАМП ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКА